Evaluation Warning: The document was created with Spire.Doc for Python.

**天天P图（ Pro 9.3.11-0版本）   
APK分析报告**

## **1. 分析结果概述**

**说明：本分析结果由摸瓜网站自动生成，一共包含以下10类内容：（1）分析结果概述（2）APK文件基本信息（3）APP基本信息（4）线索情况（5）签名证书（6）硬编码敏感信息（7）加壳分析（8）第三方插件（9）此APP的危险动作（10）应用内通信。  
\*此分析结果仅供参考，请勿商用。\*。**

| 类别 | 内容 |
| --- | --- |
| APP名称 | 天天P图 |
| 版本 | Pro 9.3.11-0 |
| 包名 | com.tencent.ttpic |
| 域名线索 | 20条 |
| URL线索 | 16条 |
| APP图标 |  |
| 分析日期 | 2025年7月31日 |
| 分析平台 | [摸瓜APK反编译平台](https://mogua.co) |

## **2. APK文件基本信息**

| 类别 | 内容 |
| --- | --- |
| 文件名 | base(3)(3).apk |
| 文件大小 | 14.81MB |
| MD5值 | 472d8dd933716c69405e95245a3a6dea |
| SHA1值 | 7f931f3aee19d57c4ca512b559ee21f76f5e8995 |
| SHA256值 | 213e98e37643199a595bca88aa0c74af44610faa162bc1e548917ed7866d7711 |

## **3. APP基本信息**

| 类别 | 内容 |
| --- | --- |
| App名称 | 天天P图 |
| 包名 | com.tencent.ttpic |
| 主活动Activity | com.tencent.ttpic.SplashActivity |
| 安卓版本名称 | Pro 9.3.11-0 |
| 安卓版本 | 99 |

## **4. 线索情况**

### **4.1 域名线索**

| 域名 | 服务器信息 |
| --- | --- |
| msdn.microsoft.com | IP: 13.107.253.39  所属国家: Germany  地区: Hessen  城市: Frankfurt am Main |
| www.json.org | IP: 74.208.236.169  所属国家: United States of America  地区: Pennsylvania  城市: Philadelphia |
| javax.xml.xmlconstants | 没有服务器地理信息. |
| restsdk.amap.com | IP: 59.82.132.217  所属国家: China  地区: Zhejiang  城市: Hangzhou |
| dualstack-restsdk.amap.com | IP: 106.11.43.113  所属国家: China  地区: Beijing  城市: Beijing |
| apache.org | IP: 151.101.2.132  所属国家: United States of America  地区: California  城市: San Francisco |
| en.wikipedia.org | IP: 31.13.94.10  所属国家: Argentina  地区: Ciudad Autonoma de Buenos Aires  城市: Buenos Aires |
| pro.autojs.org | IP: 139.199.203.214  所属国家: China  地区: Beijing  城市: Beijing |
| github.com | IP: 20.205.243.166  所属国家: Singapore  地区: Singapore  城市: Singapore |
| schemas.android.com | 没有服务器地理信息. |
| www.w3.org | IP: 104.18.23.19  所属国家: United States of America  地区: California  城市: San Francisco |
| cgicol.amap.com | IP: 110.253.188.148  所属国家: China  地区: Hebei  城市: Zhangjiakou |
| www.jsdelivr.com | IP: 172.67.208.113  所属国家: United States of America  地区: California  城市: San Francisco |
| dualstack.apilocate.amap.com | IP: 106.11.43.81  所属国家: China  地区: Beijing  城市: Beijing |
| 127.0.0.1 | IP: 127.0.0.1  所属国家: -  地区: -  城市: - |
| g.pro.autojs.org | 没有服务器地理信息. |
| www.apache.org | IP: 151.101.2.132  所属国家: United States of America  地区: California  城市: San Francisco |
| apilocate.amap.com | IP: 59.82.31.183  所属国家: China  地区: Zhejiang  城市: Hangzhou |
| javascript.crockford.com | IP: 217.160.0.111  所属国家: Germany  地区: Nordrhein-Westfalen  城市: Strang |
| abroad.apilocate.amap.com | IP: 59.82.44.11  所属国家: China  地区: Shanghai  城市: Shanghai |

### **4.2 URL线索**

| URL信息 | Url所在文件 |
| --- | --- |
| http://cgicol.amap.com/collection/collectData?src=baseCol&ver=v74& | com/loc/cb.java |
| http://apilocate.amap.com/mobile/binary | com/loc/ej.java |
| http://dualstack.apilocate.amap.com/mobile/binary | com/loc/ej.java |
| http://abroad.apilocate.amap.com/mobile/binary | com/loc/ej.java |
| http://restsdk.amap.com | com/loc/s.java |
| https://restsdk.amap.com/v3/iasdkauth | com/loc/l.java |
| http://restsdk.amap.com/v3/iasdkauth | com/loc/l.java |
| http://abroad.apilocate.amap.com/mobile/binary | com/loc/en.java |
| http://abroad.apilocate.amap.com/mobile/binary | com/loc/ec.java |
| http://dualstack-restsdk.amap.com/v3/geocode/regeo | com/loc/ee.java |
| http://restsdk.amap.com/v3/geocode/regeo | com/loc/ee.java |
| http://schemas.android.com/apk/res/android\ | com/stardust/autojs/core/ui/xml/XmlConverter.java |
| https://github.com/ReactiveX/RxJava/wiki/Error-Handling | c3/c.java |
| https://github.com/ReactiveX/RxJava/wiki/What's-different-in-2.0 | c3/e.java |
| https://github.com/grandcentrix/tray/wiki/Custom-Authority | net/grandcentrix/tray/provider/TrayContract.java |
| https://github.com/grandcentrix/tray/issues | net/grandcentrix/tray/provider/TrayContract.java |
| http://127.0.0.1 | org/mozilla/javascript/tools/debugger/Dim.java |
| http://javax.xml.XMLConstants/property/accessExternalDTD | org/mozilla/javascript/xmlimpl/XmlProcessor.java |
| http://javax.xml.XMLConstants/property/accessExternalStylesheet | org/mozilla/javascript/xmlimpl/XmlProcessor.java |
| http://javax.xml.XMLConstants/feature/secure-processing | org/mozilla/javascript/xmlimpl/XmlProcessor.java |
| http://apache.org/xml/features/disallow-doctype-decl | org/mozilla/javascript/xmlimpl/XmlProcessor.java |
| http://apache.org/xml/features/nonvalidating/load-external-dtd | org/mozilla/javascript/xmlimpl/XmlProcessor.java |
| http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0\n | e6/a.java |
| http://\ | e6/a.java |
| https://\ | e6/a.java |
| http://www.JSON.org/js.html\n// | e6/a.java |
| http://javascript.crockford.com/jsmin.html\n\n// | e6/a.java |
| http://en.wikipedia.org/wiki/ANSI\_escape\_code | e6/a.java |
| http://msdn.microsoft.com/en-us/library/ie/dww52sbt(v=vs.94).aspx\n | e6/a.java |
| https://github.com/then/promise\n | e6/a.java |
| https://github.com/promises-aplus/promises-spec | e6/a.java |
| https://github.com/vinc3m1 | 摸瓜V1引擎 |
| https://github.com/vinc3m1/RoundedImageView | 摸瓜V1引擎 |
| https://github.com/vinc3m1/RoundedImageView.git | 摸瓜V1引擎 |
| https://g.pro.autojs.org/docs/ | 摸瓜V1引擎 |
| https://pro.autojs.org/docs/zh/v8/debug.html | 摸瓜V1引擎 |
| https://www.jsdelivr.com/using-sri-with-dynamic-files | 摸瓜V2引擎 |

### **4.3 邮箱线索**

### **4.4 手机号线索**

| 手机号 | 所在文件 |
| --- | --- |
| 17179869184 | u6/i.java |
| 15185579316 | d2/a.java |
| 15778476000 | y6/c.java |

## **5. 签名证书**

**APK已签名 v1 签名: True v2 签名: True v3 签名: True 找到 1 个唯一证书 主题: C=CN 签名算法: rsassa\_pkcs1v15 有效期自: 2024-04-09 05:01:55+00:00 有效期至: 2049-04-03 05:01:55+00:00 发行人: C=CN 序列号: 0x2f53dbc8 哈希算法: sha256 md5值: 749500a8b6c5328283f518cd6971fc93 sha1值: 220d83856634c2205fb30b33e46bb7527140b30a sha256值: c98d8bfbfd8b5c7ab98754f255d1d0b7f012ae36e9d5d0e70a4c822b909cc90d sha512值: 2a2619e44fe321509444e52c579149836664e6ce75c680c8e884f608d42566d4089fae139643ad5d0bbf7c901014240a8853c3c6c803e745f058c6854dbe059b 公钥算法: rsa 密钥长度: 2048 指纹: 923c95e12e923d510b50930d14abd9490cbbc3e474c32bad89fe266bd59c9f79**

## **6. 硬编码敏感信息**

| 可能的敏感信息 |
| --- |
| "library\_roundedimageview\_author" : "Vince Mi" |
| "library\_roundedimageview\_authorWebsite" : "https://github.com/vinc3m1" |
| "tray\_\_authority" : "legacyTrayAuthority" |

## **7. 加壳分析**

| 加壳类型 | 所属文件 |
| --- | --- |
| 登陆摸瓜网站后查看 |  |

## **8. 第三方插件**

| 名称 | 分类 | URL链接 |
| --- | --- | --- |
| 登陆摸瓜网站后查看 |  |  |

## **9. 此APP的危险动作**

| 向手机申请的权限 | 是否危险 | 类型 | 详细情况 |
| --- | --- | --- | --- |
| android.permission.ACCESS\_WIFI\_STATE | 正常 | 查看Wi-Fi状态 | 允许应用程序查看有关 Wi-Fi 状态的信息 |
| android.permission.WRITE\_EXTERNAL\_STORAGE | 危险 | 读取/修改/删除外部存储内容 | 允许应用程序写入外部存储 |
| android.permission.READ\_EXTERNAL\_STORAGE | 危险 | 读取外部存储器内容 | 允许应用程序从外部存储读取 |
| com.android.launcher.permission.INSTALL\_SHORTCUT | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.android.launcher.permission.UNINSTALL\_SHORTCUT | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.INTERNET | 正常 | 互联网接入 | 允许应用程序创建网络套接字 |
| android.permission.ACCESS\_NETWORK\_STATE | 正常 | 查看网络状态 | 允许应用程序查看所有网络的状态 |
| android.permission.SYSTEM\_ALERT\_WINDOW | 危险 | 显示系统级警报 | 允许应用程序显示系统警报窗口。恶意应用程序可以接管手机的整个屏幕 |
| android.permission.REQUEST\_IGNORE\_BATTERY\_OPTIMIZATIONS | 正常 |  | 应用程序必须持有的权限才能使用 Settings.ACTION\_REQUEST\_IGNORE\_BATTERY\_OPTIMIZATIONS。 |
| android.permission.RECEIVE\_BOOT\_COMPLETED | 正常 | 开机时自动启动 | 允许应用程序在系统完成启动后立即启动。这可能会使启动手机需要更长的时间,并允许应用程序通过始终运行来减慢整个手机的速度 |
| android.permission.FOREGROUND\_SERVICE | 正常 |  | 允许常规应用程序使用 Service.startForeground。 |
| android.permission.PACKAGE\_USAGE\_STATS | 合法 | 更新组件使用统计 | 允许修改收集的组件使用统计。不供普通应用程序使用 |
| android.permission.WRITE\_SECURE\_SETTINGS | 系统需要 | 修改安全系统设置 | 允许应用程序修改系统固定好设置数据。不供普通应用程序使用 |
| android.permission.WRITE\_SETTINGS | 危险 | 修改全局系统设置 | 允许应用程序修改系统设定数据。恶意应用可能会损坏你的系统的配置。 |
| android.permission.ACCESS\_FINE\_LOCATION | 危险 | 精细定位（GPS） | 访问精细位置源,例如手机上的全球定位系统,如果可用。恶意应用程序可以使用它来确定您的位置,并可能消耗额外的电池电量 |
| android.permission.RECORD\_AUDIO | 危险 | 录音 | 允许应用程序访问音频记录路径 |
| com.android.alarm.permission.SET\_ALARM | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.READ\_PHONE\_STATE | 危险 | 读取电话状态和身份 | 允许应用访问设备的电话功能。具有此权限的应用程序可以确定此电话的电话号码和序列号,呼叫是否处于活动状态,呼叫所连接的号码等 |
| android.permission.VIBRATE | 正常 | 可控震源 | 允许应用程序控制振动器 |
| android.permission.WAKE\_LOCK | 正常 | 防止手机睡眠 | 允许应用程序防止手机进入睡眠状态 |
| android.permission.REQUEST\_INSTALL\_PACKAGES | 危险 | 允许应用程序请求安装包。 | 恶意应用程序可以利用它来尝试诱骗用户安装其他恶意软件包。 |
| android.permission.QUERY\_ALL\_PACKAGES | 正常 |  | 允许查询设备上的任何普通应用程序,无论清单声明如何 |
| android.permission.REQUEST\_DELETE\_PACKAGES | 正常 |  | 允许应用程序请求删除包 |
| android.permission.ACCESS\_CHECKIN\_PROPERTIES | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.ACCESS\_COARSE\_LOCATION | 危险 | 粗定位 | 访问粗略位置源,例如移动网络数据库,以确定大概的电话位置（如果可用）。恶意应用程序可以使用它来确定您的大致位置 |
| android.permission.ACCESS\_LOCATION\_EXTRA\_COMMANDS | 正常 | 访问额外的位置提供程序命令 | 访问额外的位置提供程序命令，恶意应用程序可能会使用它来干扰 GPS 或其他位置源的操作 |
| android.permission.ACCESS\_SURFACE\_FLINGER | 合法 | 访问SurfaceFlinger | 允许应用程序使用 SurfaceFlinger 低级功能 |
| android.permission.ACCOUNT\_MANAGER | 合法 | 充当帐户管理器服务 | 允许应用程序调用帐户验证器 |
| android.permission.AUTHENTICATE\_ACCOUNTS | 危险 | 充当帐户验证器 | 允许应用程序使用帐户管理器的帐户验证器功能,包括创建帐户以及获取和设置其密码 |
| android.permission.BATTERY\_STATS | 合法 | 修改电池统计信息 | 允许修改收集的电池统计信息。不供普通应用程序使用 |
| android.permission.BIND\_APPWIDGET | 系统需要 | 选择小部件 | 允许应用程序告诉系统哪个小部件可以被哪个应用程序使用。有了这个权限,应用程序就可以让其他应用程序访问个人数据。不供普通应用程序使用 |
| android.permission.BIND\_DEVICE\_ADMIN | 合法 | 与设备管理员交互 | 允许持有者向设备管理员发送意图。普通应用程序永远不需要 |
| android.permission.BIND\_INPUT\_METHOD | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| android.permission.BIND\_REMOTEVIEWS | 合法 |  | RemoteViewsService 必须要求,以确保只有系统可以绑定到它 |
| android.permission.BIND\_WALLPAPER | 系统需要 | 绑定到壁纸 | 允许持有者绑定到壁纸的顶级界面。普通应用程序永远不需要 |
| android.permission.BLUETOOTH | 正常 | 创建蓝牙连接 | 允许应用程序连接到配对的蓝牙设备 |
| android.permission.BLUETOOTH\_ADMIN | 正常 | 蓝牙管理 | 允许应用程序发现和配对蓝牙设备。 |
| android.permission.BRICK | 合法 | 永久禁用电话 | 允许应用程序永久禁用整个电话。这是非常危险的 |
| android.permission.BROADCAST\_PACKAGE\_REMOVED | 合法 | send package removed broadcast | 允许应用程序广播应用程序包已被删除的通知。恶意应用程序可能会使用它来杀死正在运行的任何其他应用程序 |
| android.permission.BROADCAST\_SMS | 合法 | send SMS-received broadcast | 允许应用程序广播已收到 SMS 消息的通知。恶意应用程序可能会使用它来伪造传入的 SMS 消息 |
| android.permission.BROADCAST\_STICKY | 正常 | 发送粘性广播 | 允许应用程序发送粘性广播,在广播结束后保留。恶意应用程序会导致手机使用过多内存,从而使手机运行缓慢或不稳定 |
| android.permission.BROADCAST\_WAP\_PUSH | 合法 | send WAP-PUSH-received broadcast | 允许应用程序广播已收到 WAP-PUSH 消息的通知。恶意应用程序可能会使用它来伪造 MMS 消息接收或用恶意变体悄悄地替换任何网页的内容 |
| android.permission.CALL\_PHONE | 危险 | 直接拨打电话号码 | 允许应用程序在没有您干预的情况下拨打电话号码。恶意应用程序可能会导致您的电话账单出现意外呼叫。请注意,这不允许应用程序拨打紧急电话号码 |
| android.permission.CALL\_PRIVILEGED | 系统需要 | 直接拨打任何电话号码 | 允许应用程序拨打任何电话号码,包括紧急电话号码,而无需您的干预。恶意应用程序可能会向紧急服务发出不必要和非法的呼叫 |
| android.permission.CAMERA | 危险 | 拍照和录像 | 允许应用程序用相机拍照和录像。这允许应用程序收集相机随时看到的图像 |
| android.permission.CHANGE\_COMPONENT\_ENABLED\_STATE | 系统需要 | 启用或禁用应用程序组件 | 允许应用程序更改是否启用另一个应用程序的组件。恶意应用程序可以使用它来禁用重要的电话功能。重要的是要小心许可,因为它可能使应用程序组件进入不可用,不一致或不稳定的状态 |
| android.permission.CHANGE\_CONFIGURATION | 系统需要 | 更改您的 UI 设置 | 允许应用程序更改当前配置,例如语言环境或整体字体大小 |
| android.permission.CHANGE\_NETWORK\_STATE | 正常 | 更改网络连接 | 允许应用程序更改网络连接状态。 |
| android.permission.CHANGE\_WIFI\_MULTICAST\_STATE | 正常 | 允许Wi-Fi多播接收 | 允许应用程序接收不是直接发送到您设备的数据包。这在发现附近提供的服务时很有用。它比非多播模式使用更多的功率 |
| android.permission.CHANGE\_WIFI\_STATE | 正常 | 更改Wi-Fi状态 | 允许应用程序连接和断开 Wi-Fi 接入点,并对配置的 Wi-Fi 网络进行更改 |
| android.permission.CLEAR\_APP\_CACHE | 系统需要 | 删除所有应用程序缓存数据 | 允许应用程序通过删除应用程序缓存目录中的文件来释放手机存储空间。访问通常非常受限于系统进程。 |
| android.permission.CLEAR\_APP\_USER\_DATA | 合法 | 删除其他应用程序数据 | 允许应用程序清除用户数据 |
| android.permission.CONTROL\_LOCATION\_UPDATES | 系统需要 | 控制位置更新通知 | 允许启用/禁用来自无线电的位置更新通知。不供普通应用程序使用 |
| android.permission.DELETE\_CACHE\_FILES | 系统需要 | 删除其他应用程序缓存 | 允许应用程序删除缓存文件 |
| android.permission.DELETE\_PACKAGES | 系统需要 | 删除应用程序 | 允许应用程序删除 Android 包。恶意应用程序可以使用它来删除重要的应用程序 |
| android.permission.DEVICE\_POWER | 合法 | 打开或关闭手机 | 允许应用程序打开或关闭手机 |
| android.permission.DIAGNOSTIC | 合法 | 读取/写入diag拥有的资源 | 允许应用程序读取和写入 diag 组拥有的任何资源; 例如,/dev 中的文件。这可能会影响系统稳定性和安全性。这应该仅用于制造商或运营商的硬件特定诊断 |
| android.permission.DISABLE\_KEYGUARD | 正常 |  | 如果键盘不安全,允许应用程序禁用它。 |
| android.permission.DUMP | 系统需要 | 检索系统内部状态 | 允许应用程序检索系统的内部状态。恶意应用程序可能会检索到它们通常永远不需要的各种隐私和安全信息 |
| android.permission.EXPAND\_STATUS\_BAR | 正常 | 展开/折叠状态栏 | 允许应用程序展开或折叠状态栏 |
| android.permission.FACTORY\_TEST | 合法 | 在工厂测试模式下运行 | 作为低级制造商测试运行,允许完全访问手机硬件。仅当手机在制造商测试模式下运行时可用 |
| android.permission.FLASHLIGHT | 正常 | 控制手电筒 | 允许应用程序控制手电筒 |
| android.permission.FORCE\_BACK | 合法 | 强制申请关闭 | 允许应用程序强制关闭前台的任何活动并返回。普通应用程序永远不需要 |
| android.permission.FORCE\_STOP\_PACKAGES | 合法 | 强制停止其他应用程序 | 允许一个应用程序强行停止其他应用程序 |
| android.permission.GET\_ACCOUNTS | 危险 | 列出帐户 | 允许访问账户服务中的账户列表 |
| android.permission.GET\_PACKAGE\_SIZE | 正常 | 测量应用程序存储空间 | 允许应用程序找出任何包使用的空间 |
| android.permission.GET\_TASKS | 危险 | 检索正在运行的应用程序 | 允许应用程序检索有关当前和最近运行的任务的信息。可能允许恶意应用程序发现有关其他应用程序的私人信息 |
| android.permission.GLOBAL\_SEARCH | 系统需要 |  | 此权限可用于内容提供者以允许全球搜索系统访问他们的数据。通常,它在提供程序具有保护它的某些权限时使用（不希望全局搜索保留）,并作为只读权限添加到提供程序中执行全局搜索查询的路径。此权限不能由常规应用程序持有；除了全局搜索之外,应用程序使用它来保护自己免受其他人的侵害 |
| android.permission.HARDWARE\_TEST | 合法 | 测试硬件 | 允许应用程序控制各种外围设备以进行硬件测试 |
| android.permission.INJECT\_EVENTS | 合法 | 按键和控制按钮 | 允许应用程序将其自己的输入事件（按键等）传递给其他应用程序。恶意应用程序可以利用它来接管电话 |
| android.permission.INSTALL\_LOCATION\_PROVIDER | 系统需要 | 安装位置提供程序的权限 | 创建用于测试的模拟位置源。恶意应用程序可以使用它来覆盖由 GPS 或网络提供商等真实位置源返回的位置和/或状态,或监视并向外部源报告您的位置 |
| android.permission.INSTALL\_PACKAGES | 系统需要 | 直接安装应用程序 | 允许应用程序安装新的或更新的 Android 包。恶意应用程序可以使用它来添加具有任意强大权限的新应用程序 |
| android.permission.INTERNAL\_SYSTEM\_WINDOW | 合法 | 显示未经授权的窗口 | 允许创建供内部系统用户界面使用的窗口。不供普通应用程序使用 |
| android.permission.KILL\_BACKGROUND\_PROCESSES | 正常 | 杀死后台进程 | 允许应用程序杀死其他应用程序的后台进程,即使内存不低 |
| android.permission.MANAGE\_ACCOUNTS | 危险 | 管理帐户列表 | 允许应用程序执行添加和删除帐户以及删除其密码等操作 |
| android.permission.MANAGE\_APP\_TOKENS | 合法 | 管理应用程序令牌 | 允许应用程序创建和管理它们自己的令牌,绕过它们共同的 Z 排序。普通应用程序永远不需要 |
| android.permission.MASTER\_CLEAR | 系统需要 | 将系统重置为出厂默认值 | 允许应用程序将系统完全重置为其出厂设置,擦除所有数据,配置和已安装的应用程序 |
| android.permission.MODIFY\_AUDIO\_SETTINGS | 正常 | 更改您的音频设置 | 允许应用程序修改全局音频设置,例如音量和路由 |
| android.permission.MODIFY\_PHONE\_STATE | 系统需要 | 修改电话状态 | 允许应用程序控制设备的电话功能。具有此权限的应用程序可以切换网络,打开和关闭电话收音机等,而无需通知您 |
| android.permission.MOUNT\_FORMAT\_FILESYSTEMS | 危险 | 格式化外部存储器 | 允许应用程序格式化可移动存储 |
| android.permission.MOUNT\_UNMOUNT\_FILESYSTEMS | 危险 | 装载和卸载文件系统 | 允许应用程序为可移动存储安装和卸载文件系统 |
| android.permission.NFC | 正常 | 控制近场通信 | 允许应用程序与近场通信 (NFC) 标签,卡和读卡器进行通信 |
| android.permission.PERSISTENT\_ACTIVITY | 危险 | 让应用程序始终运行 | 允许应用程序使部分持续,从而使系统能够' T选用其用于其他应用程序。 |
| android.permission.PROCESS\_OUTGOING\_CALLS | 危险 | 拦截拨出电话 | 允许应用程序处理拨出电话并更改要拨打的号码。恶意应用程序可能会监控,重定向或阻止拨出电话 |
| android.permission.READ\_CALENDAR | 危险 | 读取日历事件 | 允许应用程序读取您手机上存储的所有日历事件。恶意应用程序可以借此将您的日历事件发送给其他人 |
| android.permission.READ\_CONTACTS | 危险 | 读取联系人数据 | 允许应用程序读取您手机上存储的所有联系人（地址）数据。恶意应用程序可以借此将您的数据发送给其他人 |
| android.permission.READ\_FRAME\_BUFFER | 合法 | 读取帧缓冲区 | 允许应用程序读取帧缓冲区的内容 |
| android.permission.READ\_INPUT\_STATE | 合法 | 记录您键入的内容和您采取的操作 | 即使在与另一个应用程序交互时（例如输入密码）,也允许应用程序查看您按下的键。普通应用程序永远不需要 |
| android.permission.READ\_LOGS | 危险 | 读取敏感日志数据 | 允许应用程序从系统读小号各种日志文件。这使它能够发现有关您使用手机做什么的一般信息,可能包括个人或私人信息 |
| android.permission.READ\_SMS | 危险 | 阅读短信或彩信 | 允许应用程序读取存储在您的手机或 SIM 卡上的 SMS 消息。恶意应用程序可能会读取您的机密信息 |
| android.permission.READ\_SYNC\_SETTINGS | 正常 | 读取同步设置 | 允许应用程序读取同步设置,例如是否为联系人启用同步 |
| android.permission.READ\_SYNC\_STATS | 正常 | 读取同步统计信息 | 允许应用程序读取同步统计信息；例如已经发生的同步历史 |
| android.permission.REBOOT | 系统需要 | 强制手机重启 | 允许应用强制手机重启 |
| android.permission.RECEIVE\_MMS | 危险 | 接收短信 | 允许应用程序接收和处理彩信。恶意应用程序可能会监视您的消息或将其删除而不向您显示 |
| android.permission.RECEIVE\_SMS | 危险 | 接收短信 | 允许应用程序接收和处理 SMS 消息。恶意应用程序可能会监视您的消息或将其删除而不向您显示 |
| android.permission.RECEIVE\_WAP\_PUSH | 危险 | 接收WAP | 允许应用程序接收和处理 WAP 消息。恶意应用程序可能会监视您的消息或将其删除而不向您显示 |
| android.permission.REORDER\_TASKS | 正常 | 重新排序正在运行的应用程序 | 允许应用程序将任务移动到前台和后台。恶意应用程序可以在不受您控制的情况下将自己强加于前 |
| android.permission.RESTART\_PACKAGES | 正常 | 杀死后台进程 | 允许应用程序杀死其他应用程序的后台进程,即使内存不低 |
| android.permission.SEND\_SMS | 危险 | 发送短信 | 允许应用程序发送 SMS 消息。恶意应用程序可能会在未经您确认的情况下发送消息,从而使您付出代价 |
| android.permission.SET\_ACTIVITY\_WATCHER | 合法 | 监视和控制所有应用程序的启动 | 允许应用程序监视和控制系统如何启动活动。恶意应用程序可能会完全破坏系统。此权限仅用于开发,从不用于普通手机使用 |
| android.permission.SET\_ALWAYS\_FINISH | 危险 | 关闭所有后台应用程序 | 允许应用程序控制活动是否总是在进入后台后立即完成。普通应用永远不需要 |
| android.permission.SET\_ANIMATION\_SCALE | 危险 | 修改全局动画速度 | 允许应用程序随时更改全局动画速度（更快或更慢的动画） |
| android.permission.SET\_DEBUG\_APP | 危险 | 启用应用程序调试 | 允许一个应用程序打开另一个应用程序的调试。恶意应用程序可以使用它来杀死其他应用程序 |
| android.permission.SET\_ORIENTATION | 合法 | 改变屏幕方向 | 允许应用程序随时改变屏幕的旋转。普通应用程序永远不需要 |
| android.permission.SET\_PREFERRED\_APPLICATIONS | 合法 | 设置首选应用程序 | 允许应用程序修改您的首选应用程序。这可能允许恶意应用程序悄悄地更改正在运行的应用程序,欺骗您现有的应用程序以从您那里收集私人数据 |
| android.permission.SET\_PROCESS\_LIMIT | 危险 | 限制正在运行的进程数 | 允许应用程序控制将运行的最大进程数。普通应用永远不需要 |
| android.permission.SET\_TIME | 系统需要 | 设定时间 | 允许应用程序更改手机的时钟时间 |
| android.permission.SET\_TIME\_ZONE | 系统需要 | 设置时区 | 允许应用程序更改手机的时区 |
| android.permission.SET\_WALLPAPER | 正常 | 设置壁纸 | 允许应用程序设置系统壁纸 |
| android.permission.SET\_WALLPAPER\_HINTS | 正常 | 设置壁纸大小提示 | 允许应用程序设置系统壁纸大小提示 |
| android.permission.SIGNAL\_PERSISTENT\_PROCESSES | 危险 | 向应用程序发送 Linux 信号 | 允许应用程序请求将提供的信号发送到所有持久进程 |
| android.permission.STATUS\_BAR | 系统需要 | 禁用或修改状态栏 | 允许应用程序禁用状态栏或添加和删除系统图标 |
| android.permission.SUBSCRIBED\_FEEDS\_READ | 正常 | 阅读订阅源 | 允许应用程序接收有关当前同步的提要的详细信息 |
| android.permission.SUBSCRIBED\_FEEDS\_WRITE | 危险 | 写订阅源 | 允许应用程序修改您当前同步的提要。这可能允许恶意应用程序更改您同步的提要 |
| android.permission.UPDATE\_DEVICE\_STATS | 系统需要 | 修改电池统计信息 | 允许修改收集的电池统计信息。不供普通应用程序使用 |
| android.permission.USE\_CREDENTIALS | 危险 | 使用帐户的身份验证凭据 | 允许应用程序请求身份验证令牌 |
| android.permission.USE\_SIP | 危险 | 拨打/接听互联网电话 | 允许应用程序使用 SIP 服务拨打/接听互联网电话 |
| android.permission.WRITE\_APN\_SETTINGS | 危险 | 写入访问点名称设置 | 允许应用程序修改 APN 设置,例如任何 APN 的代理和端口 |
| android.permission.WRITE\_CALENDAR | 危险 | 添加或修改日历事件并向客人发送电子邮件 | 允许应用程序添加或更改日历上的事件,这可能会向客人发送电子邮件。恶意应用程序可以使用它来删除或修改您的日历活动或向客人发送电子邮件 |
| android.permission.WRITE\_CONTACTS | 危险 | 写入联系人数据 | 允许应用程序修改您手机上存储的联系人（地址）数据。恶意应用程序可以使用它来删除或修改您的联系人数据 |
| android.permission.WRITE\_GSERVICES | 系统需要 | 修改谷歌服务地图 | 允许应用程序修改谷歌服务地图。不供普通应用程序使用 |
| android.permission.WRITE\_SMS | 危险 | 编辑短信或彩信 | 允许应用程序写入存储在您的手机或 SIM 卡上的 SMS 消息。恶意应用程序可能会删除您的消息 |
| android.permission.WRITE\_SYNC\_SETTING | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.android.browser.permission.READ\_HISTORY\_BOOKMARKS | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| com.android.browser.permission.WRITE\_HISTORY\_BOOKMARKS | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |
| moe.shizuku.manager.permission.API\_V23 | 未知 | Unknown permission | Unknown permission from android reference |

## **10. 应用内通信**

**报告由**  [**摸瓜APK反编译平台**](https://mogua.co)  **自动生成，并非包含所有检测结果，有疑问请联系管理员。**